



# Prüfprotokoll

**Auftrag:** 00099-2189

**Serie:** Bruchdehnung Prüfdatum: 22.08.2018 00:00  
**Prüfung:** Zugversuch von Faserseilen Prüfer: AW  
**Norm:** EN ISO 2307:2010

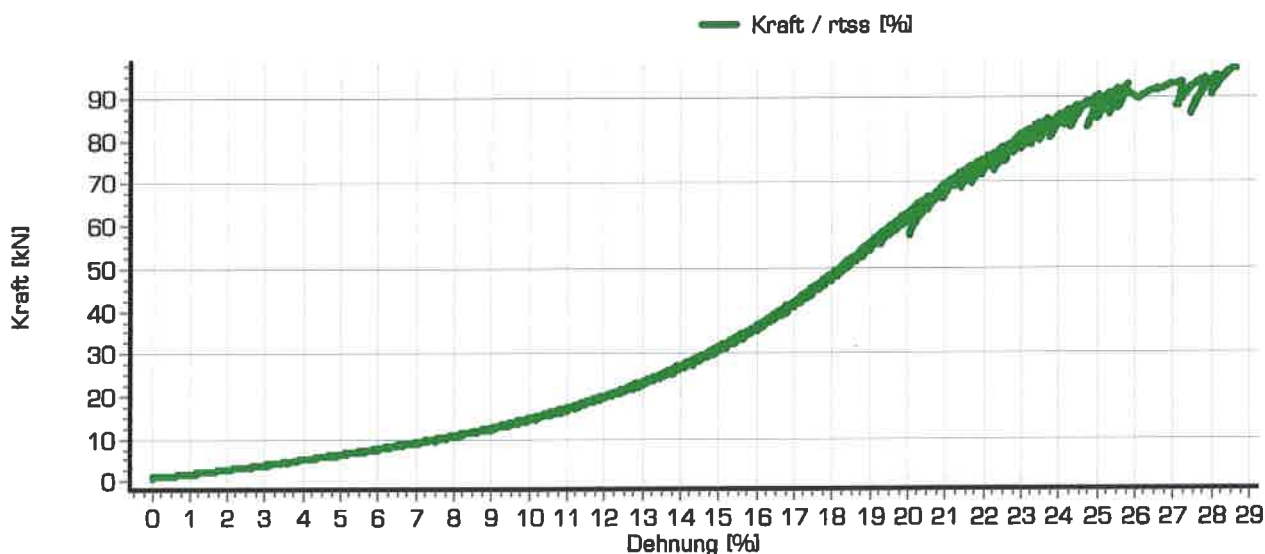
Bemerkungen:

Nennspannung: 0,85 kN Min. Bruchlast: 115 kN

Name	d [mm]	l [mm]	p <sub>1</sub> [g/m]	s <sub>n</sub> [kN]	b <sub>min</sub> [kN]	l <sub>s</sub> [mm]	E [%]	E <sub>b</sub> [%]	F <sub>br</sub> [kN]
2018_08_22	26,0	0,0	0,00	0,85	115,00	...	19,2	...	115,68
	Bruchtyp:		freie Einspannlänge		Lage des Bruches:		Standard		

- d = Durchmesser s<sub>n</sub> = Nennspannung E = Dehnung bei 50% b<sub>min</sub>
- l = Länge b<sub>min</sub> = Min. Bruchlast E<sub>b</sub> = Bruchdehnung
- p<sub>1</sub> = Gewicht pro Meter l<sub>s</sub> = Schlag- / Flechtlänge F<sub>br</sub> = Bruchlast

## Prüfkörper 2018\_08\_22



Geprüft auf Form+Test Prüfmaschine LZ 250 Z1297195  
Kalibriernummer des Deutschen Kalibrierdienstes: B5976